

รายวิชาที่เปิดสอนในปีการศึกษา 2556

ภาคการศึกษาที่ 2

ปริญญาตรี-หลักสูตรวิศวกรรมเครื่องกล

ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	จำนวน		อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา
			Section	Student	
1	425101	Engineering Graphics I	1	50	อ.โศภณา แข็งการ
2	425201	Engineering Graphics II	3	150	อ.วิฑูรย์ เข้มสุวรรณ
3	425202	Thermodynamics I	1	200	รศ.ร.อ.ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์
4	425203	Engineering Dynamics	1	200	อ.วิฑูรย์ เข้มสุวรรณ
5	425250	Mechanical Drawing	1	50	อ.ประสิทธิ์ชัย ดำเนินฐิติกิจ
6	425301	Heat Transfer	1	100	อ.ดร.อาทิตย์ คุณศรีสุข
7	425303	Mechanical Design	1	200	อ.ดร.ธีทัต ดลวิชัย
8	425304	Mechanical Vibration	1	150	ผศ.ดร.จิระพล / อ.พิเศษ
9	425305	Power Plant Engineering	1	100	รศ.ดร.ทวิช จิตรสมบูรณ์
10	425306	Mechanics of Machinery	2	160	รศ.ร.อ.ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์
11	425307	Internal Combustion Engines	1	100	อ.ดร.ชโลธร ธรรมแท้
12	425308	Automatic Control System	2	280	อ.พรพรม บุญพรม
13	425309	Refrigeration and Air Conditioning	1	120	อ.ดร.ธีระชาติ พรพิบูลย์
14	425340	Mechanical Engineering Laboratory I	2	70	อ.ดร.อาทิตย์ คุณศรีสุข
15	425440	Mechanical Engineering Laboratory III	1	60	ผศ.ดร.กัรติ สุลักษณ์
16	425457	Fluid Machinery	1	40	อ.ดร.อาทิตย์ คุณศรีสุข
17	425458	Introduction to Computational Fluid Dynamics	1	60	ผศ.ดร.กัรติ สุลักษณ์
18	425459	Economy for Mechanical Engineering	1	100	รศ.น.อ.ดร.วรวจน์ ขำพิศ
19	425461	MATLAB for Mechanical Engineering	1	60	อ.วิฑูรย์ เข้มสุวรรณ
20	425475	Mechanical Engineering Project I	1	60	ผศ.ดร.จิระพล ศรีเสริฐผล
21	425476	Mechanical Engineering Project II	1	5	ผศ.ดร.จิระพล ศรีเสริฐผล
22	425490	Pre-cooperative Education	1	60	สหกิจศึกษา
23	425491	Cooperative Education I	1	60	ผศ.ดร.จิระพล ศรีเสริฐผล

(หลักสูตร พ.ศ. 2554 และ 2556)

24	525101	Engineering Graphics I	4	200	อ.โศภณา แข็งการ
25	525201	Statistics and Numerical Methods	1	50	อ.ดร.ชโลธร ธรรมแท้
26	525202	Thermodynamics I	1	500	รศ.ร.อ.ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์
27	525203	Engineering Dynamics	1	200	อ.วิฑูรย์ เข้มสุวรรณ
28	525206	Engineering Graphics II	15	750	อ.วิฑูรย์ เข้มสุวรรณ
29	525301	Mechanical Drawing	2	100	อ.ประสิทธิ์ชัย ดำเนินฐิติกิจ
30	525304	Mechanical Design I	1	60	อ.ดร.ธีทัต ดลวิชัย
31	525305	Mechanics of Machinery	1	60	รศ.ร.อ.ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์

ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	จำนวน		อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา
			Section	Student	
32	525306	Computer Aided Engineering for Mechanical Engineering	1	60	ผศ.ดร.สุภกิจ รูปจันทร์
33	525307	Mechanical Vibration	1	60	ผศ.ดร.จิระพล / อ.พิเศษ
34	525308	Heat Transfer	1	120	อ.ดร.อาทิตย์ คุณศรีสุข
35	525309	Machine Design II	1	60	อ.ดร.ธีระชาติ พรพิบูลย์
36	525311	Automatic Control System	1	60	อ.พรพรม บุญพรม
37	525312	Refrigeration and Air Conditioning	1	120	อ.ดร.ธีระชาติ พรพิบูลย์
38	525313	Power Plant Engineering	1	100	รศ.ดร.ทวิช จิตรสมบูรณ์
39	525340	Mechanical Engineering Laboratory	2	60	อ.ดร.อาทิตย์ คุณศรีสุข
40	525456	Fluid Machinery	1	60	อ.ดร.อาทิตย์ คุณศรีสุข

รายวิชาที่เปิดสอนในปีการศึกษา 2556

ภาคการศึกษาที่ 2

บัณฑิตศึกษา-หลักสูตรวิศวกรรมเครื่องกล

ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	จำนวน		อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา
			Section	Student	
1	402700	Master Thesis (II)	1	5	ผศ.ดร.จิระพล ศรีเสริฐผล
2	402800	Doctoral Thesis (II)	1	5	ผศ.ดร.จิระพล ศรีเสริฐผล
3	425601	Advanced Mechanical Engineering Mathematics II	1	20	รศ.ดร.ทวิช จิตรสมบูรณ์
4	425603	Graduate Seminar I	1	20	ผศ.ดร.จิระพล ศรีเสริฐผล
5	425628	Computational Fluid Dynamics	1	10	ผศ.ดร.กীরติ สุลักษณ์
6	425700	Master Thesis (II)	1	20	ผศ.ดร.จิระพล ศรีเสริฐผล
7	425800	Doctoral Thesis (II)	1	10	ผศ.ดร.จิระพล ศรีเสริฐผล
8	425801	Doctoral Thesis (I)	1	10	ผศ.ดร.จิระพล ศรีเสริฐผล

9	525600	Advanced Mechanical Engineering Mathematics I	1	30	รศ.ดร.ทวิช จิตรสมบูรณ์
10	525601	Advanced Mechanical Engineering Mathematics II	1	10	รศ.ดร.ทวิช จิตรสมบูรณ์
11	525602	Advanced Numerical Methods for Mechanical Engineering	1	30	ผศ.ดร.จิระพล ศรีเสริฐผล
12	525604	Graduate Seminar I	1	20	ผศ.ดร.จิระพล ศรีเสริฐผล
13	525631	Advanced Convection Heat and Mass Transfer	1	20	รศ.น.อ.ดร.วรวจน์ ขำพิศ
14	525680	Computational Fluid Dynamics	1	10	ผศ.ดร.กীরติ สุลักษณ์
15	525692	Advanced Special Problems in Mechanical Engineering I	1	10	รศ.ดร.ทวิช จิตรสมบูรณ์

รายวิชาที่เปิดสอนในปีการศึกษา 2556

ภาคการศึกษาที่ 2

ปริญญาตรี-หลักสูตรวิศวกรรมยานยนต์

1	436231	Automotive Engineering Laboratory I	1	60	ผศ.ดร.สุภกิจ รูปขันธ์
2	436301	Automotive Engineering II	1	70	อ.ศรัทธา โพธิสว่าง
3	436303	Automotive Body Analysis	1	90	ผศ.ดร.สุภกิจ รูปขันธ์
4	436304	Automotive Production Engineering	1	90	ผศ.ดร.สุภกิจ รูปขันธ์
5	436305	Internal Combustion Engines for Automotive	1	80	อ.ดร.ชโลธร ธรรมแท้
6	436331	Automotive Engineering Laboratory II	2	80	ผศ.ดร.สุภกิจ รูปขันธ์
7	436431	Automotive Engineering Laboratory IV	1	60	ผศ.ดร.สุภกิจ รูปขันธ์
8	436473	Automotive Engineering Project I	1	60	ผศ.ดร.จิระพล ศรีเสริฐผล
9	436490	Pre-cooperative Education	1	60	สหกิจศึกษา
10	436491	Cooperative Education I	1	60	ผศ.ดร.จิระพล ศรีเสริฐผล

(หลักสูตร พ.ศ. 2554)

11	536301	Vehicle Structure Analysis	1	60	ผศ.ดร.สุภกิจ รูปขันธ์
12	536302	Automotive Control System	1	60	อ.พรพรม บุญพรม
13	536303	Internal Combustion Engine for Automotiv	1	60	อ.ดร.ชโลธร ธรรมแท้
14	536340	Automotive Engineering Fundamental Laboratory	1	60	ผศ.ดร.สุภกิจ รูปขันธ์
15	536341	Vehicle System Laboratory	1	60	ผศ.ดร.สุภกิจ รูปขันธ์

รายวิชาที่เปิดสอนในปีการศึกษา 2556

ภาคการศึกษาที่ 2

ปริญญาตรี-หลักสูตรวิศวกรรมอากาศยาน

1	437302	Gas Dynamics I	1	60	ผศ.ดร.กীরติ สุกฤษณ์
2	437303	Aircraft Structure	1	60	ผศ.ดร.สุภกิจ รูปจันทร์
3	437305	Aircraft Power Plant	1	60	อ.ดร.ชโลธร ธรรมแท้
4	437307	Mechanicals of Flight	1	60	ผศ.ดร.จิระพล ศรีเสริฐผล
5	437310	Aircraft Design	1	60	อ.ดร.ชโลธร / อ.พิเศษ
6	437340	Aeronautical Engineering Laboratory I	2	20	อ.ดร.อาทิตย์ คุณศรีสุข
7	437406	Aircraft System	1	60	อ.ดร.ชโลธร / อ.พิเศษ
8	437440	Aeronautical Engineering Laboratory III	1	60	อ.ดร.ชโลธร ธรรมแท้
9	437470	Aeronautical Engineering Project I	1	60	ผศ.ดร.จิระพล ศรีเสริฐผล
10	437490	Pre-cooperative Education	1	60	สหกิจศึกษา
11	437491	Cooperative Education I	1	60	ผศ.ดร.จิระพล ศรีเสริฐผล

(หลักสูตร พ.ศ. 2554)

12	537304	Aircraft Electrical System Laboratory	1	60	อ.ดร.ชโลธร / อ.สาขา วิศวกรรมไฟฟ้า
13	537305	Flight Mechanics	1	60	ผศ.ดร.จิระพล ศรีเสริฐผล
14	537306	Aircraft Structure	1	60	ผศ.ดร.สุภกิจ รูปจันทร์
15	537307	Gas Dynamics I	1	60	ผศ.ดร.กীরติ สุกฤษณ์
16	537308	Aircraft Power Plant	1	60	อ.ดร.ชโลธร ธรรมแท้
17	537340	Aeronautical Engineering Laboratory	1	60	อ.ดร.ชโลธร ธรรมแท้